

Antifriz RAVENOL ETC Protect C12evo Concentrate (kontsentrat)



1,5 L

Mahsulot kodi:

1410165-150

Mahsulot kodi:

1410165-150-01-999

Shtrix-kod:

4014835882478



5 L

Mahsulot kodi:

1410165-005

Mahsulot kodi:

1410165-005-01-999

Shtrix-kod:

4014835882409



20 L

Mahsulot kodi:

1410165-020

Mahsulot kodi:

1410165-020-01-999

Shtrix-kod:

4014835882430



20 L, ecobox

Mahsulot kodi:

1410165-B20

Mahsulot kodi:

1410165-B20-01-888

Shtrix-kod:

4014835882522



60 L

Mahsulot kodi:

1410165-060

Mahsulot kodi:

1410165-060-01-999

Shtrix-kod:

4014835882454



208 L

Mahsulot kodi:

1410165-208



1 000 L

Mahsulot kodi:

1410165-700

RAVENOL ETC Protect C12evo Concentrate – boratlar, nitritlar va fosfatlar tarkibida mavjud emas. 1.2-etandiol (monoetilenglikol) asosidagi ichki yonuv dvigatellarining sovitish konturlari uchun mo'ljallangan

sovituvchi suyuqlik bo'lib, muzlash va korroziyaga qarshi himoya qiladi. A'lo darajadagi issiqlik o'tkazuvchanligi tufayli issiqlikni samarali olib chiqadi. Mahsulot zamonaviy Si-OAT texnologiyasi asosida radiatorni uzoq muddatli himoya qilish uchun ishlab chiqilgan.

Organik kislotalar va mineral silikatlar kombinatsiyasi sovitish konturining maksimal himoyasini ta'minlaydi.

Ushbu mahsulot sifati faqat antifriz xususiyatlariga emas (etilenglikol asosidagi mahsulotlarda avtomatik mavjud), balki zangdan himoya qilish funksiyalariga ham bog'liq.

Shu sababli avtomobil ishlab chiqaruvchilari ushbu antifrizni uzoq muddatli korroziya va kavitatsiya sinovlariga tortadilar.

RAVENOL ETC Protect C12evo Concentrate sovitish tizimini korroziyadan, muzlashdan va yozda qizib ketishdan himoya qiladi.

RAVENOL ETC Protect C12evo Concentrate xususiyatlari:

- Si-OAT texnologiyasiga asoslangan zamonaviy inhibitör qo'shimchalar
- Sovitish tizimidagi barcha metall va qotishmalar, shu jumladan alyuminiy uchun optimal himoyani ta'minlovchi premium klassdagi korroziyaga qarshi qo'shimchalar
- 5 yilgacha davom etuvchi korroziyaga qarshi himoya
- Avtomobil radiatorlarida ishlatiladigan elastomerlar bilan to'liq moslik
- Sovitish tizimida cho'kma va ko'pik hosil bo'lishining oldini olish
- Barcha turdagi radiator antifrizlari bilan aralashtirish mumkin
- Nitritlar, aminlar, fosfatlar, boratlar va 2-etilgeksanoat kislotalari (2-EGK) tarkibida mavjud emas
- Qizib ketishga qarshi a'lo darajadagi himoya

Qo'llash bo'yicha eslatmalar

RAVENOL ETC Protect C12evo Concentrate muzlash va korroziyaga qarshi yuqori samarali himoyani ta'minlaydi. Suyultirish jadvaliga muvofiq qo'llaniladi. Ishlab chiqaruvchi ko'rsatmalariga rioya qiling!

Qo'llash yo'riqnomasi: Sovitish tizimini tozalang, zichlikni tekshiring, yaxshilab yuvib tashlang.

RAVENOL ETC Protect C12evo Concentrate ni demineralizatsiyalangan yoki distillangan suv bilan (suyultirish jadvaliga muvofiq) aralashtiring va tizimga to'ldiring. Dvigatel va isitgichni ishga tushirib, ish haroratigacha qizdiring, so'ng sovituvchi suyuqlik darajasini to'ldiring.

DIQQAT: Hech qachon suyultirilmagan holda ishlatmang! Biz 50:50 (hajm bo'yicha) nisbatni tavsiya qilamiz.

Antifriz kontsentrati minimal tarkibi 35% – 60% orasida bo'lishi kerak, aks holda mahsulot yetarli darajadagi himoya ta'minlay olmaydi.

SUYULTIRISH JADVALI

Himoya harorati (gacha) °C	% antifriz	% suv
-20°C	35%	65%
-37°C	50%	50%
-50°C	60%	40%

Xususiyatlari

Ism	Ma'nosi	Audit
ASTM	D3306, D4985, D6210	
Talablarga mos keladi	BMW LC-87, BS 6580:2010 (GB), CUNA NC 956-16 (Italien), Cummins CES 14603, DTFR 29C100 (MB 325.0), DTFR 29C120 (MB 325.5), Deutz DQC CC-14, Fiat 9.55523, Ford ESD-M97B49-A, IVECO 18-1830, JIS K 2234 (Japan), Liebherr LH-01-COL3A, MAN 324 Type NF, MAN 324 Type Si-OAT, MB 325.0, MB 325.5, MB 325.6, MTU MTL 5048, O Norm V 5123, SAE J 1034, Scania TB 1451, VW L 774-L (entspricht G12evo), Volvo TR 1286083, Volvo TR-31854114-002, Volvo VCS-2	
Zichlik 20°C da	1125 g/cm ³	EN ISO 12185
Rang	Pushti	ingl
Ishqoriy soni	10 mgKOH/g	ASTM D1121
Qaynatish harorati	178.9 °C	ASTM D1120
Suv miqdori	4 %	ASTM D1123
Yong'in chiqish harorati	110 °C	DIN 51758
Muzlash harorati (50% eritma)	-38 °C	ASTM D1177
pH ko'rsatkichi (50% antifriz / 50% suv)	7,5-8,5	ASTM D1287
Tavsiyalar	ASTM D3306, ASTM D4985, ASTM D6210, BMW LC-87, BS 6580:2010 (GB), CUNA NC 956-16 (Italien), Cummins CES 14603, DTFR 29C100 (MB 325.0), DTFR 29C120 (MB 325.5), Deutz DQC CC-14, Fiat 9.55523, Ford ESD-M97B49-A, IVECO 18-1830, JIS K 2234 (Japan), Liebherr LH-01-COL3A, MAN 324 NF, MAN 324 Si-OAT, MB 325.0 (Konzentrat), MB 325.5, MB 325.6, MTU MTL 5048, O Norm V 5123 (Österreich), SAE J1034, Scania TB 1451, VOLVO TR 1286083, VOLVO TR-31854114-002, VOLVO VCS-2, VW TL 774-L (entspricht G12evo)	